

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37874
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	33 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5088,5167
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Mähweide (LWM = a), kurzgegrast, durchzogen von einem hypertrophierten Graben (FG = b), dieser fast völlig von Gräsern zugewachsen bzw. die freie Wasserfläche völlig von Wasserlinsen bedeckt.

Wertstufe: 6.

Spezielle Nutzungen: Pferde-Mähweide

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	95 %
2	GM	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			5 %
2	FG	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Kirchdorf, nördl. Jenerseite Wettern, südl.Jenerseite deich Nr. 55		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	568570	Hochwert (Y)	5928105
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 89%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37874
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	33 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5088,5167
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Hoher Wildpflanzenanteil Schwimblattvegetation artenarme Ausprägung Extensive Beweidung
Schutzvorschlag	Abschnittsweise Grabenraeumung LSG - Landschaftsschutzgebiet

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenreiches Grünland frischer bis mäßig trockener Standorte (2000)	Biototyp	GM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: Lehm (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	37874
		DK5 DK5-GK	6828 6830
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Georgswerder
Bearbeitung	PIP	Biotop-Nr. alt	33 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1990
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5088,5167
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	1	+		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	1	+		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	1	+		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	1	+		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	+		-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	1	+		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten		14					

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	37874 6828 6830 Georgswerder
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	33 39
Bearbeitung	PIP	Kartierung	15.07.1990
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5088,5167
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10, 1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten				7			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland